

Methode: Diagramme auswerten

Lösungen zum Material M1 - Diagramme auswerten

1. Das dargestellte Diagramm zeigt den Verlauf der Temperatur von 5 bis 20 Uhr an einem Montag und einem Dienstag.
2. Auf der Hochachse ist die Temperatur in Grad Celsius aufgetragen, auf der Rechtsachse die Uhrzeit. Die rote Kurve gibt den Temperaturverlauf am Montag an. Bei 5 Uhr hat sie ihren tiefsten Wert bei 3°C. Danach steigt die Temperatur im Laufe des Tages weiter an, bis sie um 16 Uhr ihren höchsten Wert von ungefähr 16°C erreicht hat. Danach sinkt die Temperatur wieder leicht.

Die grüne Kurve gibt den Temperaturverlauf am Dienstag an. Bei 5 Uhr hat sie ihren tiefsten Wert bei 3°C. Danach steigt die Temperatur im Laufe des Tages weiter an, bis sie um 16 Uhr ihren höchsten Wert von ungefähr 12°C erreicht hat. Danach sinkt die Temperatur wieder leicht.